

Tunnus Marking	Laite Device		Kytännöt / Connections												Anturi/Sensor	
			0–10V (24VDC) / PWM			3–piste/point (230VAC)			230/400VAC							
			24V	0V	0–10V / PWM	Auki / Open	Kiinni / Close	N	L1 (ru/br)	L2 (mu/bl)	L3	N	PE			
TE0	Ulkolämpötila–anturi	Outside temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	TE0–W1/1	TE0–W1/2	
TE111	Huonelämpötila–anturi*	Room temperature sensor*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	A1.1/X3	A1.1/M	
1P101	Keruupumppu (ECO 17–21)	Heat source pump (ECO 17–21)	–	A1.0/M	A1.0/X6	–	–	–	A1.0/Q3	–	–	X1/N	X1/PE	–	–	
TE255	Lämmitysvaraajan lämpötila–anturi	Heating tank temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	X3/2	X3/M	
TE266	Käyttöviesvaraajan lämpötila–anturi	DHW temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	X3/1	X3/M	
1FV201	Vaihtoventtiili	Diverting valve	–	–	–	–	–	–	X2/1	X2/2	–	X2/N	–	–	–	
1EB203	Läpivirtauslämmitin (maks. 6 kW)	Flow heater (max. 6 kW)	–	–	–	–	–	–	R2/11	R3/11	R3/41	X1/N	X1/PE	–	–	
P211	Lämmityspiiri 1 kiertovesipumppu	Heating circuit 1 circulation pump	–	–	–	–	–	–	X2/5	–	–	X2/N	X2/PE	–	–	
TE212	Lämmityspiiri 1 lämpötila–anturi	Heating circuit 1 temperature sensor	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	X3/4	X3/M	
FV212	Lämmityspiiri 1 säätöventtiili	Heating circuit 1 mixing valve	X24.1/+	X24.1/–	X3/5	X2/3	X2/4	X2/N	–	–	–	–	–	–	–	
P221	Lämmityspiiri 2 kiertovesipumppu*	Heating circuit 2 circulation pump*	–	–	–	–	–	–	A1.1/Q34	–	–	1X1/N	1X1/PE	–	–	
TE222	Lämmityspiiri 2 lämpötila–anturi*	Heating circuit 2 temperature sensor*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	A1.1/X1	A1.1/M	
FV222	Lämmityspiiri 2 säätöventtiili*	Heating circuit 2 mixing valve*	1X24/+	1X24/–	A1.1/Y1	A1.1/Q14	A1.1/Q24	1X1/N	–	–	–	–	–	–	–	

\*Osa lisävarusteista kytketään lisäohjauskeskukselle OK11  
\*Some accessories are connected to auxiliary control cabinet OK11

## PERIAATEKYTKENTÄ

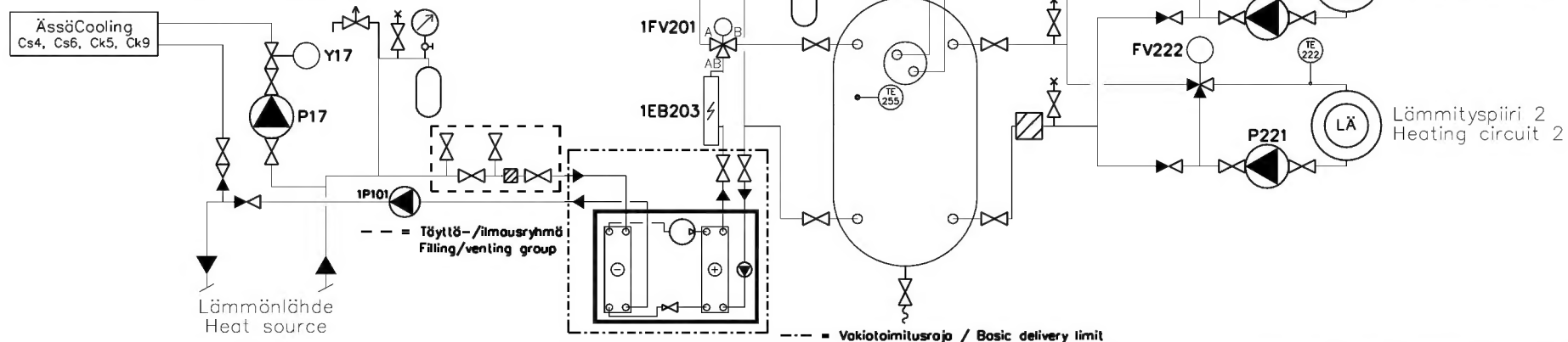
Laitteisto on suunniteltava voimassa olevien määräysten ja asetusten mukaisesti.

## PRELIMINARY CONNECTION

The installations must be designed in accordance with current norms and regulations.

Tunnus Marking	Laite Device	Kytännät / Connections			
		L	N	C	PE
ÄC1	ÄssäCooling Cs4, Cs6, Ck5, Ck9	F17/2	N	K17/A1	PE
P17	Jäähdytyspumppu Cooling circulation pump	K17/14	N	—	PE
Y17	Jäähdytys 2-tieventtiili Cooling 2-way valve	K17/24	N	—	PE

P17, Y17, F17 ja K17 toimitetaan ÄssäCooling tarvikkepakettissa  
P17, Y17, F17 and K17 are delivered in ÄssäCooling installation kit



**oilon**  
LÄMPÖÄSSÄ

SUUNN. JHi  
PIIRT. JHi  
PVM. 10.02.2021  
ALLEKIRJOITUS

HVAC SCHEMATIC  
ECO EASYACE 07  
PRELIMINARY CONNECTION

LVI KYTKENTÄKAAVIO  
ECO EASYACE 07  
PERIAATEKYTKENTÄ

SUUNNITTELUALA, TYÖN JA PIIRUSTUKSEN N:O MUUTOS  
L ECO EASYACE 07 21A  
LEHTI 1 LEHDISTÄ 1 TILAAJAN N:O

TUNN. LUKUM. MUUTOS

PÄIVÄYS  
NIM.